

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Stavebniny DEK / č. 002 / CPR - 2023

| | | | | | |
|---|--|---|--------------------------------|---|--------------------------------|
| 1. Jednoznačný identifikačný kód výrobkového typu: Tepelnoizolačná doska z expandovaného polystyrénu EPS 70 F | | | | | |
| 2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa čl. 11 ods. 4.: EPS-EN13163:2012+A1:2015-T1-L2-W2-S2-P5-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)1-TR100 (výrobca: Slovizol s.r.o.) EPS-EN13163-T1-L(2)-W(2)-S(2)-P(5)-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)2 (výrobca: POLYFORM, s.r.o.) EPS-EN13163-T2-L2-W2-S2-P4-BS115-CS(10)70-DS(N)2-DS(70,-)1-TR100 (výrobca: IZO 4 DSP, s.r.o.) | | | | | |
| 3. Obvyklé použitie výrobku v stavebnej konštrukcii: Tepelná izolácia budov Použitie: Tepelnoizolačné dosky pre kontaktné zatepľovacie systémy | | | | | |
| 4. Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11. Ods. 5.: Slovizol s.r.o., Jelenecká 3, 949 01 Nitra POLYFORM, s.r.o., Terézie Vansovej 10, 065 03 Podolíneč IZO 4 DSP, s.r.o., Priemyselná 5, 071 01 Michalovce | | | | | |
| 5. Netýka sa | | 6. Systém 3 | | | |
| 7. Názov a identifikačné číslo NO: <ul style="list-style-type: none"> • Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., notifikovaná osoba č. 1301, Braneckého 3, 949 01 Nitra vykonal: určenie typu výrobku na základe skúšok typu v systéme 3 a vydal: protokoly o skúške č. S04/07/0229/2103SN • FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce, vykonal: reakcia na oheň vydal: protokol o skúške č. RF-069-07 – AUNS • Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., notifikovaná osoba č. 1301, Braneckého 3, 949 01 Nitra vykonal: určenie typu výrobku na základe skúšok typu v systéme 3 a vydal: protokol o skúške č. P40-04-0161 • FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba č. 1396, Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce, vykonal: reakcia na oheň vydal: protokol o skúške č. FIRES-CR-026-09-AUPS • Centrum stavebního inžinýrství a.s., pracovište Zlín, K Cihelně 304, 764 32 Zlín vykonal: určenie typu výrobku na základe skúšok typu v systéme 3 a vydal protokol o skúške č. 485/10, 058-010-063 • FIRES, s.r.o., notifikovaná osoba 1396, Osloboditeľov 282. 059 35 Batizovce Vydal protokol o skúške č. FIRES-CR-062-07-NUPS | | | | | |
| 8. Deklarované parametre | | | | | |
| Podstatné parametre | | Parametre | | Norma | |
| Reakcia na oheň | | Reakcia na oheň | | E | |
| Priepustnosť vody | | Dlhodobá nasiakavosť úplným ponorením | | NPD | |
| Uvoľnenie nebezpečných látok do vnútorného prostredia | | Uvoľňovanie nebezpečných látok | | NPD | |
| Index vzduchovej nepriezvučnosti | | Dynamická tuhosť | | NPD | |
| Index prenosu krokového hluku | | Hrúbka d_L | | NPD | |
| | | Stlačiteľnosť | | NPD | |
| Pevnosť v tlaku | | Napätie v tlaku pri 10% stlačení | | CS(10)70 | |
| | | Deformácia v určených podmienkach tlakového zaťaženia a teploty | | NPD | |
| Tepelný odpor | | Súčiniteľ tepelnej vodivosti | | Λ 0,039 W/(m.K) Λ 0,038 W/(m.K) Λ 0,038 W/(m.K) | |
| | | Hrúbka | Tepelný odpor | Hrúbka | Tepelný odpor |
| | | d_N 10 mm | R_D 0,25 m ² .K/W | d_N 110 mm | R_D 2,85 m ² .K/W |
| | | d_N 20 mm | R_D 0,50 m ² .K/W | d_N 120 mm | R_D 3,15 m ² .K/W |
| | | d_N 30 mm | R_D 0,75 m ² .K/W | d_N 130 mm | R_D 3,40 m ² .K/W |
| | | d_N 40 mm | R_D 1,05 m ² .K/W | d_N 140 mm | R_D 3,65 m ² .K/W |
| | | d_N 50 mm | R_D 1,30 m ² .K/W | d_N 150 mm | R_D 3,90 m ² .K/W |
| | | d_N 60 mm | R_D 1,55 m ² .K/W | d_N 160 mm | R_D 4,20 m ² .K/W |
| | | d_N 70 mm | R_D 1,80 m ² .K/W | d_N 170 mm | R_D 4,45 m ² .K/W |
| | | d_N 80 mm | R_D 2,10 m ² .K/W | d_N 180 mm | R_D 4,70 m ² .K/W |
| | | d_N 90 mm | R_D 2,35 m ² .K/W | d_N 190 mm | R_D 5,00 m ² .K/W |
| | | d_N 100 mm | R_D 2,60 m ² .K/W | d_N 200 mm | R_D 5,25 m ² .K/W |
| Priepustnosť vodnej pary | | Priepustnosť vodnej pary – faktor difúzneho odporu | | - MU20 NPD MU20 | |
| Pevnosť v ťahu/pri ohybe | | Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu | | TR100 TNP TR100 | |

Harmonizovaná technická norma EN 131631:2012 + A1:2015

| | | |
|---|--|-------------------------------------|
| | Pevnosť pri ohybe | BS115 BS115 BS115 |
| Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácia | Rozmerová stálosť pri konštantných normálnych laboratórnych podmienkach -23°C, 50% relatívnej vlhkosti vzduchu | DS(N)2 DS(N)2 DS(N)2 |
| | Rozmerová stálosť pri určených podmienkach teploty 70°C | DS(70,-)1 DS(70,-)2 DS(70,-)1 |
| Trvanlivosť pevnosti v tlaku počas starnutia a degradácie | Dotvorenie stlačením | NPD |
| | Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu | NPD |
| | Dlhodobé zmenšenie hrúbky | NPD |

9. Parametre výrobku uvedeného v bodoch 1 a 2 sú zhodné s deklarovateľnými parametrami v bode 8.
Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.

| | | |
|---|--------------------------------------|--|
| Meno a funkcia: Stanislav Sedlár (konateľ) | Miesto a dátum: V Nitre 21.6.2023 | Podpis: STAVEBNÝ DEK Stavebný DEK s.r.o. Karpenná ul. 6 010 01 Žilina IČO: 43 824 103 IČ DPH: SK2022484849 |
| Ing. Jozef Vaľko (konateľ) | V Podolínci 22.6.2023 | |
| Gabriel Fördös (riaditeľ spoločnosti) | V Michalovciach 23.6.2023 | |